



EMMEGRAF

RIVESTIMENTO MURALE PER INTERNI ED ESTERNI

DESCRIZIONE

E' uno speciale rivestimento murale a spessore, formulato con resine acriliche, pigmenti speciali e graniglie di quarzo sferico di varie granulometrie. EMMEGRAF è un prodotto molto duro ed ha un'ottima resistenza agli agenti atmosferici, è impermeabile all'acqua, permeabile al vapore acqueo e molto resistente al lavaggio e all'abrasione. Una volta applicato, si ottiene una superficie granulosa rustica e duratura.

CAMPI DI IMPIEGO

Per le sue spiccate qualità, il prodotto è impiegato per colorare e proteggere dagli agenti atmosferici qualsiasi tipo di rivestimento di opere murarie civili ed industriali, previa preparazione del sottofondo se necessario. Consigliabile anche per finitura su cappotto.

CARATTERISTICHE TECNICHE

COLORE	: bianco, tinte cartella – altre a richiesta
PESO SPECIFICO A 20° C	: $1,80 \pm 0,05 \text{ Kg/dm}^3$
VISCOSITA'	: pasta tixotropica
LEGANTE	: resine acriliche
PERMEABILITA' AL VAPORE (sd)	: norma UNI EN 7783 – 2 , valore $0,4 \text{ m}$, classe V2
BASSISSIMO ASSORBIMENTO D'ACQUA	: norma UNI EN 1062 - 3: 2008 valore $0,138 \text{ kg/mq/h}^{0.5}$,classe W2
ADERENZA PER TRAZIONE DIRETTA	: norma UNI EN 1542 , valore $f_h = 0,6 \text{ MPa}$
DURABILITA'	: norma UNI EN 13687-3 , valore $f_h = 0,5 \text{ MPa}$
CONDUCIBILITA' TERMICA	: norma UNI EN 1745 , valore $\lambda_{10,dry} = 1.17 \text{ W/m}\cdot\text{K}$ (P = 50%) valore $\lambda_{10,dry} = 1.28 \text{ W/m}\cdot\text{K}$ (P = 90%)
C.O.V. (componenti organici volatili)	: dir. CEE 2004/42 cat A Ba/c valore limite 40 gr/l ; EMMEGRAF contiene massimo 40 gr/l

PREPARAZIONE DEL SOTTOFONDO

SUPERFICI INTERNE

INTONACO O CARTONGESSO NUOVO: asportare eventuali frammenti di intonaco non perfettamente aderenti. Livellare le imperfezioni con rasamuro base gesso EMMESTUK oppure stucco rasamuro base cemento BETONEMME. Attendere 24 ore dalla stuccatura e trattare con una mano di fissativo consolidante all'acqua EMMEVER: Attendere 8-12 ore ed applicare successivamente una mano di fondo ECOPLAST della medesima tinta. Attendere 8 – 12 ore e procedere con l'applicazione di EMMEGRAF .

INTONACO O CARTONGESSO GIA' DIPINTO : pulire ed asportare ogni traccia di pittura non aderente al supporto. Attendere 24 ore dalla stuccatura e trattare con una mano di fissativo consolidante all'acqua EMMEVER. In caso di presenza di muffa, procedere al trattamento con il nostro antimuffa BATTER GO. In ogni caso, valutare sempre l'eventuale necessità di applicare una mano di fissativo consolidante all'acqua EMMEVER. Attendere 8-12 ore ed applicare successivamente una mano di fondo ECOPLAST della medesima tinta. Attendere 8 – 12 ore e procedere con l'applicazione di EMMEGRAF.

SUPERFICI ESTERNE

INTONACO VECCHIO GIA' DIPINTO: spazzolare e spolverare accuratamente il supporto e stuccare se necessario con BETONEMME. Applicare una mano di sottofondo EMMESOL (primer consolidante al solvente). Attendere 8-12 ore ed applicare successivamente una mano di fondo ECOPLAST della medesima tinta. Attendere 8 – 12 ore e procedere con l'applicazione di EMMEGRAF

INTONACO NUOVO: spolverare ed applicare una mano di sottofondo idoneo per esterno EMMESOL D40 (primer consolidante al solvente) o EMMEVER (primer consolidante all'acqua). Attendere 8-12 ore ed applicare successivamente una mano di fondo ECOPLAST della medesima tinta. Attendere 8 – 12 ore e procedere con l'applicazione di EMMEGRAF.



EMMEGRAF

RIVESTIMENTO MURALE PER INTERNI ED ESTERNI

SUPPORTO A CAPPOTTO: evitare l'utilizzo di fissativi al solvente. Applicare EMMEVER (primer consolidante all'acqua). Attendere 8-12 ore ed applicare successivamente una mano di fondo ECOPLAST della medesima tinta. Attendere 8 – 12 ore e procedere con l'applicazione di EMMEGRAF.

ATTREZZI

Frattone plastica. Lavare con acqua immediatamente dopo l'uso.

DILUIZIONE

Il prodotto è pronto all'uso.

RESA CON DUE MANI

Grana 1	: 0,55 - 0,60 mq con 1 kg
Grana 1,2	: 0,50 - 0,55 mq con 1 kg
Grana 1,5	: 0,40 - 0,45 mq con 1 kg
Grana 1,8	: 0,40 - 0,35 mq con 1 kg
Grana 2	: 0,35 - 0,30 mq con 1 kg

ESSICCAZIONE

A 20 ° C con umidità relativa < a 75 %, asciutto al tatto 4 ore, secco in profondità 48 ore.

AVVERTENZE E METODO DI IMPIEGO

Agitare prima dell'uso. Per evitare difetti di filmazione, non applicare sotto l'azione diretta di sole e vento. Applicare con temperature dell'ambiente e del supporto comprese tra +5° C e +35° C, con un tasso di umidità relativa inferiore a 80%. Usare i prodotti secondo le norme vigenti d'igiene e di sicurezza; dopo l'uso non disperdere i contenitori ed eventuale residuo nell'ambiente.

Le condizioni climatiche sopra descritte devono essere garantite nelle 48 ore successive all'applicazione.

Prima di iniziare il lavoro, assicurarsi che l'intonaco abbia almeno 28 giorni di stagionatura.

Dopo aver trattato preventivamente il fondo come descritto nel punto sopra applicare EMMEGRAF con un frattone di plastica e procedere con lo stesso facendo movimenti circolari o lineari in base all'effetto desiderato.

STOCCAGGIO

Il prodotto è stabile per 12 mesi nei contenitori originali non aperti e conservati in ambienti protetti da sole ed intemperie con temperature comprese tra +5° C e +30° C.

CONFEZIONI

Secchi in plastica contenenti 1 KG - 5 KG – 10 KG - 24 KG.